CLAIMS ONLY

SERIAL NO.

/008703/
APPLICANT(S)

FILING DATE
10-19-01

_

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1			1			
2		1				
3			 		i e	
4			<u> </u>		 	
5						
6					<u> </u>	
7			<u> </u>			
8				T		
9		1			1	
10	•	1		T		
11		i	†	1		
12			1	ļ		
13			.†		†	
14					i –	
15		7		1		
16		1		1.		
17		l i	1			
18						
19	1 2			1		
20		i].	·	
21						
22				1		
23						
24				-		
25		1	1			
26						
27		1				
28	ı		1	[
29	1		ļ			
30	.)	Ī				I
31						
32				L	I	Ī
33				l .		
34						
35						
36						
37						
38		I				
39		<u> </u>				
40						<u> </u>
41						
42			1			
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50	I	T				
TOTAL IND.	5				T	
TOTAL	28] 🚜	\vdash] 🚅	—	
DEP.	1 7 X					

IND. DEP. IND.		*		*		*	
51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
52	51		 				
53							
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL 70 70 70 70 70 70 70 7			 				
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL			 		-		
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Toral Intel Inte		-	ì				
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL			ļ <u> </u>				
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.			}	<u> </u>			
59			 				-
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 99 99 91 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		-	ļ				
61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 1000 TOTAL IND.			-				
62 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 1000 TOTAL IND.			-			-	
63			<u> </u>	ļ			
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9			ļ				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 Total. Ind.			ļ				
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL FER	64						
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 100 100 100 100	65	l					
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL FEE							
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IRD. TOTAL TEEP	67	L	<u> </u>				
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 TOTAL FEE	68	L		1			
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 TOTAL FEE	69			1		· .	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IREP	70						
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.	71						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100	72		1				
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100							
75			 				
76			+	 	. 1	-	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL TOTAL			1	.	 	 	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.			 		-		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IREP			+	 			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 100 100 100 100 100 100 100 10		 	+	1		<u> </u>	
81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 90 100 100 100 100 100 100 100 10			 	 	ļ		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 90 91				ļ			
83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		 	+	-			<u> </u>
84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 100 100 100 100 100 100 1		 	+			 	
85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 90 100 100 100 100 100 100 100 10		<u> </u>	 	!	-	-	<u> </u>
86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 100 100 100 100 100 100 1		<u> </u>	 				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		!	 	—	 	<u> </u>	<u> </u>
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 100 100 100 100 100 100 1		<u> </u>	<u> </u>		ļ		
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 101 101 IND.		<u> </u>	↓	1	ļ		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 107AL IND.		L	 		<u> </u>		<u> </u>
91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL IND.		<u>'</u>			<u> </u>		<u> </u>
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.							
93 94 95 95 96 97 98 99 99 100 100 TOTAL IND.		<u> </u>					
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	92			<u> </u>		1	
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	93						
96 97 98 99 100 TOTAL IND.	94						
97 98 99 100 TOTAL IND.	95			1	1	<u> </u>	
98 99	96			1	T	T	
98 99		†	1	1	1	<u>†</u>	†
99		1	1	†	1	†	† —
100 TOTAL IND. TOTAL DEP		1	+	1			† "
TOTAL IND.		 	+	1	 	 	
RID.		 	+ -	+	 	 	
DEP.	IND.	L	ا الله ال		」↓	<u></u>	الي ا
	TOTAL DEP. TOTAL CLAIMS	I _	-		—		_

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office